Notice d'utilisation

ORT 8841

Terminal numérique terrestre simple tuner Multimedia

OPTEX Electronique

Réf : 708841

ORT 8841 Version2 - 09/07/10

Sommaire

BIEN COMMENCER **4**
Sécurité 4
Caractéristiques techniques 4
Au déballage de votre terminal 4

DESCRIPTION **5**
A. La face avant 5
B. La face arrière 5
C. La télécommande 6

CONNEXION DU TERMINAL **7**

ENREGISTREMENT **8**

FORMATAGE **9**

PREMIER DEMARRAGE **12**

DESCRIPTIONS DES MENUS **13**
I.1) Gestion des chaînes 14
I.1.a) Organiser 14
I.1.b) Trier 17
I.1.c)Grouper 18
I.1.d)Tout supprimer 19
I.2) Recherche des chaînes 20
I.2.1) Recherche auto 20
I.2.2) Recherche manuelle 21
I.2.3) Recherche avancée 21
I.3) Audio, affichage 22
I.3.a) Thème menu 22
I.3.b) TV 23
I.3.c) Système 24
I.3.d) Heure et date 26
I.3.e) Timer 27
I.3.f) Contrôle parental 29
I.4) Initialisation 30
I.5) Version du logiciel 30
I.6) Mise à jour logiciel 31
I.6.a) Par USB 31
I.6.b) Charger les données 32
I.6.c) Sauver les données 32

II. FILMS **33**

III. MUSIQUES **34**

IV. PHOTOS **36**

V. JEUX **37**
V.1) BoxMan 37
V.2) Tetris 38
V.3) Hit Rat 38

VI. GESTION DES FICHIERS **38**
VI.1) Supprimer 1/plusieurs enregistrements 39
VI.2) Renommer 1 enregistrement 40
VI.3) Lire 1 enregistrement 40

VIII. INFORMATIONS DIVERSES **41**
VIII.1) Bandeau d'information 41
VIII.2) Audio 42
VIII.3) Teletext 42
VIII.4) Sous-titres 42
VIII.5) Liste favorites 43
VIII.6) Fonction zoom 43
VIII.7) EPG (Guide Electronique des Programmes) 43
VIII.8) Touche TIMESHIFT 45
VIII.9) Touche DEVICE 45

IX. EN CAS DE PROBLEMES **46**

X. CARACTERISTIQUES TECNIQUES **47**

BIEN COMMENCER

Sécurité

Merci de lire toutes les précautions de sécurité avant de faire fonctionner votre terminal.
• Ne pas couvrir votre terminal et laisser assez d'espace autour du terminal afin d'avoir une ventilation correcte.
• Arrêter le terminal si un liquide ou une pièce quelconque tombe de l'appareil.
• Utiliser un chiffon légèrement humide pour nettoyer votre terminal.
• Ne pas connecter ou modifier les câbles lorsque le terminal est connecté à la prise secteur.
• Ne pas exposer le terminal au soleil, au froid ou à des conditions humides.
• Débrancher votre terminal de la prise secteur si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment.
(Période de vacances...)
• Ne pas ouvrir votre terminal, risque de chocs électriques.
Seules les personnes qualifiées sont habilitées à ouvrir votre terminal sans annuler la garantie.

Caractéristiques techniques

• 1 tuner terrestre
• 2 prises péritel (TV et VCR)
• 1 connexion USB2.0 (Lecture, enregistrement et mise à jour)
• 1 sortie audio numérique S/PDIF (Type coaxial)
• Capacité de 2000 chaînes
• Affichage du menu en plusieurs langues
• Recherche automatique et manuelle des canaux
• Sous-titrage
• Fonction LCN (Classement automatique des chaînes)
• EPG (Guide Electronique des programmes)
• Verrouillage parental
• Liste favorite
• Fonction alimentation 5Volts pour antenne via le câble coaxial
• Fonction Timeshift (Enregistrement différé)

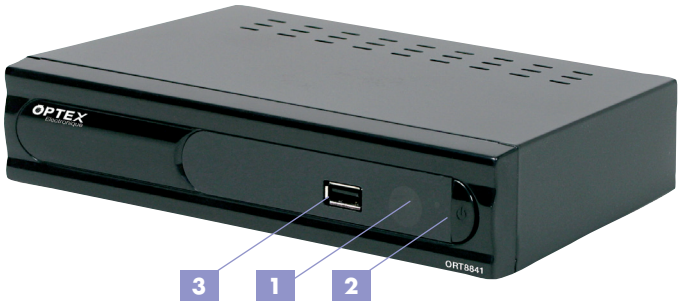
Au déballage de votre terminal

Vous trouverez :

• Le terminal TNT
• Ce manuel d'utilisation
• La télécommande
• 2 piles 1,5V

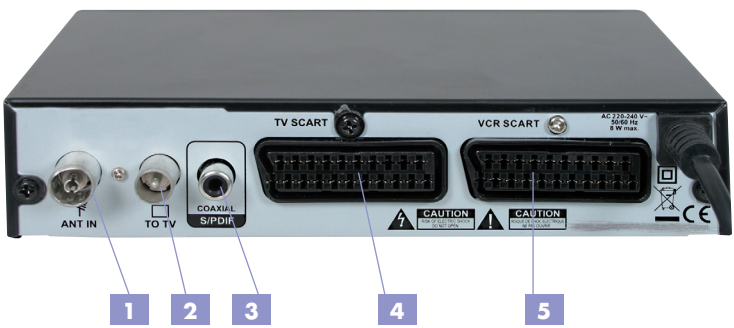
DESCRIPTION

A. La face avant



1 **Cellule IR** : Cellule infra-rouge, permet la communication entre la télécommande et le terminal.
2 **LED** : Verte, indique que le terminal est en fonctionnement ; Rouge, signifie qu'il est en veille.
3 **USB** : Permet la connexion de votre support USB.

B. La face arrière



1 **RF IN** : Connecter votre arrivée d'antenne sur cette entrée.
2 **RF LOOP** : A utiliser pour récupérer le signal hertzien analogique
3 **Audio numérique (coaxial)** : Connecter un système équipé du système SPDIF. (Ampli...)
4 **TV** : Connecter votre téléviseur sur cette fiche avec un cordon péritel.
5 **VCR** : Connecter votre magnétoscope ou graveur de DVD sur cette fiche avec un cordon péritel.

DESCRIPTION

C. La télécommande

STANDBY
- Permet d'allumer ou d'éteindre le terminal.

SUBTITLE
- Permet d'afficher les sous-titres s'ils sont disponibles.

◄◄ ►►
- Permet de faire un avance ou retour rapide en mode playback

MENU
- Permet d'afficher le menu principal ou de revenir au menu précédent.

VOL+/VOL-
- Permet de changer le volume ou les paramètres du menu.

OK
- Permet de confirmer votre sélection ou d'afficher la liste des chaînes.

RECORD
- Permet d'effectuer un enregistrement direct

0 à 9
Permet la sélection directe d'une chaîne TV ou radio.

FAV
- Permet de sélectionner les chaînes favorites si une liste existe.

DEVICE
- Permet d'afficher les informations du support USB.

TTX
- Permet d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles.

DIGEST
- Permet d'afficher un écran de 9 chaînes

AUDIO
- Permet la sélection du mode audio. (Droit, gauche ou stéréo)

MUTE
- Permet de rendre ou non le terminal muet.

PLAY/PAUSE
- Permet de lire ou de faire une pause

PAGE+ / PAGE-
Permet de déplacer le curseur de page en page.

STOP
- Arrête la lecture d'un fichier ou d'un enregistrement

EXIT
- Permet de sortir ou de revenir au menu précédent.

CH+ / CH-
- Permet de changer les chaînes ou se déplacer dans le menu.

TIMESHIFT
- Active la fonction TIMESHIFT

EPG
- Afficher les données EPG si celles-ci sont disponibles.

RECALL
- Rappelle la dernière chaîne sélectionnée.

REPEAT
- Active la répétition pendant la lecture

INFO
- Affiche les informations de la chaîne sélectionnée.

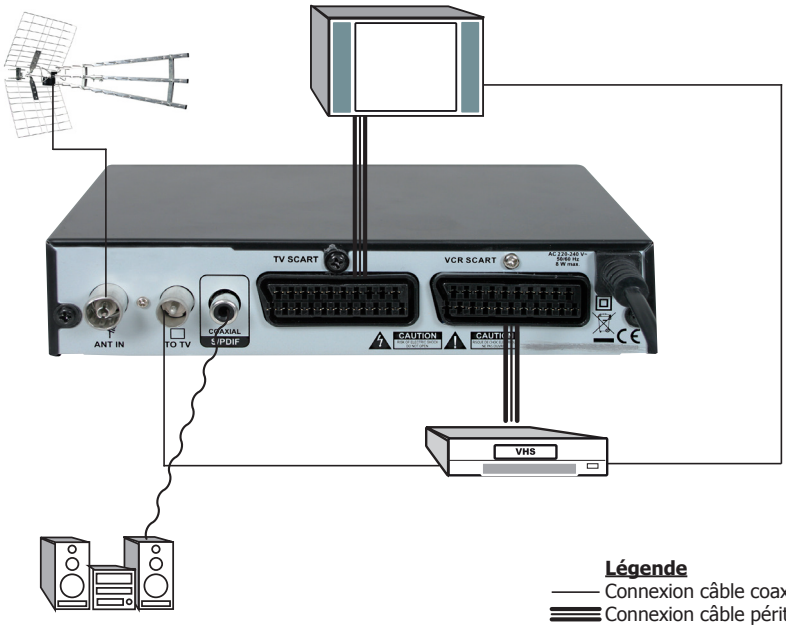
FILE
- Affiche la liste des enregistrements

TV RADIO
- Permet de sélectionner le mode chaîne TV ou radio.

CONNEXION DU TERMINAL

Ce schéma vous montre le câblage à effectuer pour connecter votre terminal à votre installation.

Connexions avec votre magnétoscope ou graveur de DVD



Remarque importante

Votre terminal est un terminal simple tuner, équipé d'une connexion USB qui permet l'enregistrement sur support USB (Clé ou disque dur) mais aussi au travers de la prise péritel VCR.

En revanche, il ne vous sera possible que d'enregistrer la chaîne que vous êtres entrain de regarder.

Lorsque vous enregistrez avec un magnétoscope ou une graveur de DVD sur ce type de produit, il ne faut pas oublié de préciser sur l'appareil qui enregistre de bien sélectionner la source AV ou EXT. (Pour enregistrer la prise péritel et non le tuner même de l'appareil).
En revanche, lorsque vous enregistrez les chaînes hertziennes analogiques, il faut préciser le numéro de la chaîne. (Pour TF1, N°1...)

ENREGISTREMENT

Comment enregistrer avec votre terminal TNT?

2 méthodes d'enregistrement disponible :

--> Par la prise VCR avec un magnétoscope ou un graveur de DVD

Vous allez donc enregistrer le signal provenant de la prise péritel nommée VCR de votre terminal TNT.
Comme votre terminal est un terminal simple tuner, vous ne pourrez enregistrer que la chaîne que vous regardez.
PS : Si vous changez de chaîne pendant votre enregistrement, ces changements seront alors enregistrés!

Il vous suffit donc de préciser sur votre appareil qui enregistre (Magnétoscope ou graveur de DVD) d'enregistrer le signal en provenance de la prise péritel.
Cette sélection se nomme différemment suivant les appareils, elle peut s'appeler :

* **AV**
* **EXT**
* **E1...**

--> Par la fiche USB sur une clé ou un disque dur externe

Ce terminal vous donne la possibilité outre le fait de lire tous les fichiers multimedia (vidéos, photos et musiques), de pouvoir enregistrer la chaîne sélectionnée directement sur votre support USB.

Il est impératif de formater votre support USB avant de pouvoir l'utiliser avec votre terminal.

C'est pourquoi, votre terminal possède une fonction de formatage qui permet d'utiliser votre support USB sans avoir besoin d'ordinateur pour pouvoir le formater.

Vous pouvez utiliser n'importe quel support, cela va de la simple clé USB au disque dur externe qu'il soit auto-alimenté (Pour les disque 2,5'') ou avec alimentation externe. (Disque 3,5'')

Enregistrer

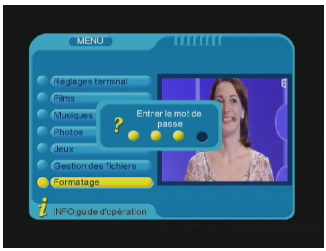
Appuyez sur la touche **REC** de votre télécommande.
Vous pourrez voir apparaître 1 rond rouge en haut à gauche de l'écran. Si vous ne définissez pas de durée, le terminal enregistrera au maximum 2H.
Pour régler la durée d'enregistrement, appuyez sur la touche **JAUNE**, indiquez la durée avec les touches numériques de votre télécommande et appuyez sur la touche **OK** pour valider.
Appuyez sur la touche **STOP** pour arrêter l'enregistrement.

FORMATAGE

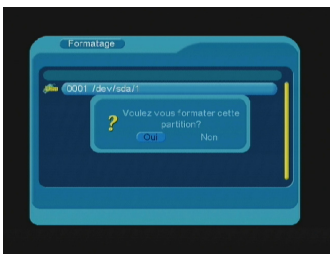
Comment formater votre support USB?
<u>2 solutions</u> :

–>Formatage au travers du menu du terminal

Dans ce cas, il vous suffit d'utiliser la fonction FORMATAGE dans le menu du terminal, pour pouvoir utiliser votre support USB.
Le formatage utilisé par le terminal lui est propre et donc ne permettra pas la visualisation des fichiers sur un ordinateur.



<u>Procédure</u>
1) Insérez votre support USB (clé ou disque dur).
2) Allez dans le menu «**Formatage**» puis appuyez sur la touche **OK**.
3) Sélectionnez l'option **OUI** pour valider définitivement le formatage du support. (Sélectionnez **NON** dans le cas contraire)
4) Lorsqu'il sera terminé, vous verrez apparaître le message «**Formatage terminé**».



<u>Remarque</u> : Une fois le formatage terminé, suivant la capacité de votre disque dur (Supérieur à 250Go), il est possible qu'il faille attendre quelques minutes supplémentaires pour que le disque soit prêt pour utilisation.

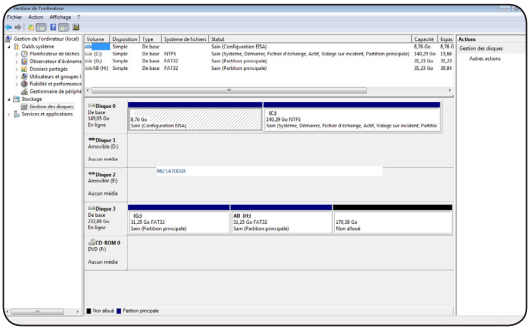
–>Formatage avec un ordinateur

Dans ce cas, il vous faudra utiliser la fonction formatage disponible dans la partie GESTION DES DISQUES de votre ordinateur.
Cette méthode vous permettra de partager votre disque dur en différentes partitions de 32Go. Ces partitions seront ensuite visibles dans le menu de votre terminal.

Pour information : Sous Windows, vous ne pourrez pas créer de partition FAT32 supérieur à 32Go soit 32000Mo.

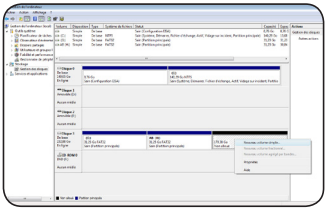
<u>Procédure</u>
1) Connectez votre support USB (clé ou disque dur) sur une entrée USB de votre ordinateur.
2) Allez sur **POSTE DE TRAVAIL** puis faites un clic droit et sélectionnez **GERER**.
3) Cliquez ensuite sur **STOCKAGE** puis **GESTION DES DISQUES**.
PS : Pour éviter les partition de 32Go, il existe également des logiciels gratuits (FAT32FORMATER) qui permettent le formatage complet en FAT32.

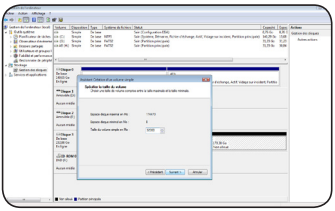
FORMATAGE

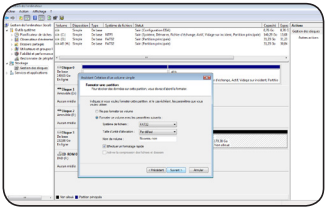


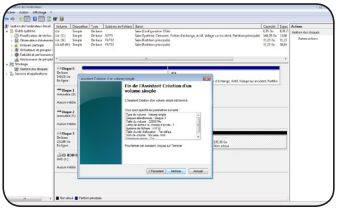
Vous verrez alors apparaître les différents disques de votre ordinateur ainsi que celui que vous venez de connecter. (Voir photo ci-contre)

4) Faites ensuite 1 clic droit sur le disque que vous venez de connecter, (Normalement celui le plus en bas sur l'écran) et sélectionnez l'option **NOUVEAU VOLUME** puis suivez les étapes comme sur les photos ci-dessous :









5) Procédez de la même manière pour créer autant de partition FAT 32 que vous le désirez.

Astuce

Lorsque vous disposez de plusieurs partition FAT 32 sur votre support USB, vous pouvez sélectionner celle qui sera utilisée pour l'enregistrement. Par défaut, c'est la partition nommée USB1 qui est utilisée pour stockée les enregistrements.

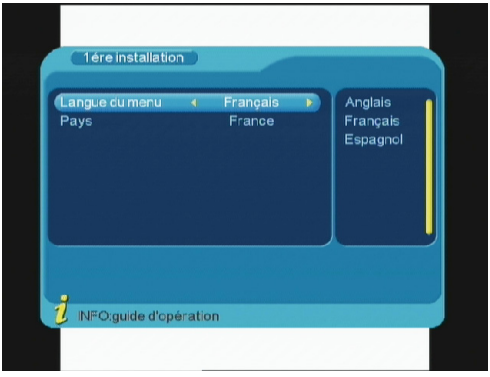
FORMATAGE

Pour cela, appuyez sur la touche **DEVICE**, sélectionnez la partition de votre choix avec les touches **CH+/-** puis validez avec la touche **OK**. (Sélectionnez l'option **OUI**)

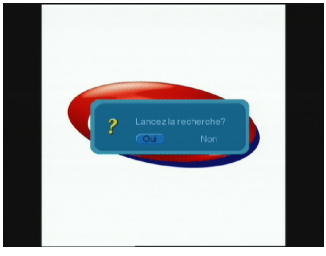
A présent, c'est cette nouvelle partition qui sera utilisée pour stocker les enregistrements.

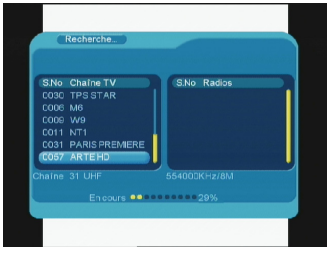
PREMIER DEMARRAGE

Lorsque vous connectez votre appareil pour la 1ère fois, vous verrez apparaître un écran de démarrage comme sur la photo ci-dessous :



Vous pouvez choisir la langue d'affichage du menu de votre terminal ainsi que le pays d'utilisation.
Utilisez les touches **VOL+/-** pour modifier les valeurs ou appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des options disponibles.
Lorsque vous avez effectué vos choix, validez avec la touche **OK**. Vous verrez alors apparaître l'écran ci-dessous :

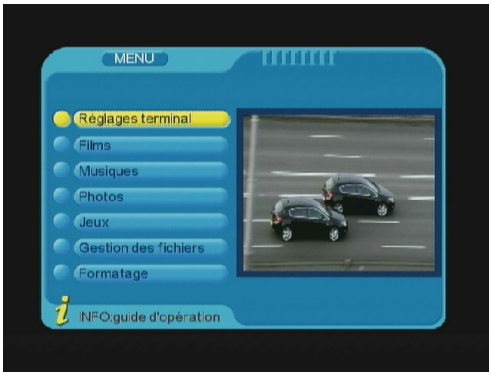




Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur la touche **OK** pour valider le lancement de la recherche automatique des chaînes. Si vous ne désirez pas lancer cette recherche, placez votre curseur sur **NON** avec la touche **VOL+** puis appuyez sur la touche **OK**.

Lorsque la recherche des chaînes est terminée, le terminal sauvegardera la liste et affichera l'image de la 1ère chaîne.

DESCRIPTIONS DES MENUS



1. Menu principal

Après avoir installé et connecté votre antenne sur le terminal, vous pouvez accéder au menu pour effectuer n'importe quelle opération. Le menu principal est constitué de 7 sous-menus comme sur la photo ci-contre :

I. Réglages terminal
II. Films
III. Musiques
IV. Photos
V. Jeux
VI. Gestion des fichiers
VII. Formatage

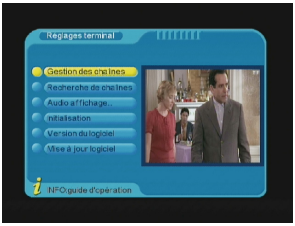
Utilisation des touches dans les menus

Dans pratiquement tous les menus, les touches ci-dessous ont les fonctions suivantes :

- la touche **OK** permet d'afficher la liste des différents paramètres.
- les touches **VOL+/-** permettent de faire défiler les différentes possibilités
- les touches **CH+/-** permettent de changer de paramètres.
- la touche **MENU** permet de revenir au menu précédent.
- la touche **EXIT** permet de quitter le menu.

I. REGLAGES TERMINAL

Ce menu permet tous les réglages de votre terminal. Il est divisé en 6 sous-menus :



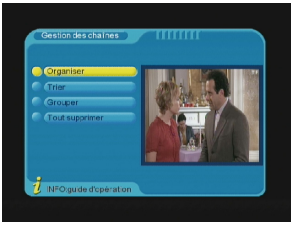
1. Gestion des chaînes
2. Recherche de chaînes
3. Audio, affichage...
4. Initialisation
5. Version du logiciel
6. Mise à jour logiciel

I.1) Gestion des chaînes

Dans ce menu, vous pourrez effectuer tous les réglages possible sur la liste des chaînes TV et radios.
Ce menu est constitué de 4 sous-menus :

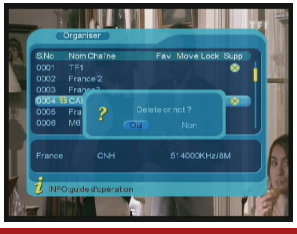
a) Organiser
b) Trier
c) Grouper
d) Tout supprimer

Dans ce menu, vous pouvez effectuer diverses opérations comme mettre des chaînes dans une liste favorite, déplacer des chaînes ou supprimer des chaînes.
Pour cela, il suffit d'indiquer la fonction à utiliser avec les touches de couleur de votre télécommande.



I.1.a) Organiser

Correspondance des différentes touches : Pour connaître les fonctions des différentes touches, appuyez sur la touche **INFO**.

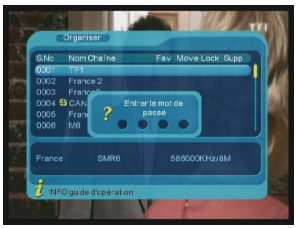


Couleur BLEUE : Supprimer
Cette fonction permet de supprimer les chaînes de votre choix. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez supprimer puis appuyez sur la touche **BLEUE**. Vous verrez apparaître un logo dans la colonne effacer en face des chaînes sélectionnées. Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK** puis

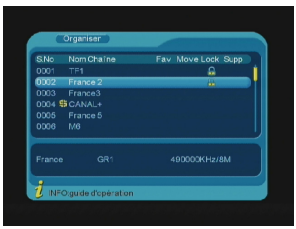
I. REGLAGES TERMINAL

déplacez le curseur sur **OUI** et appuyez de nouveau sur la touche **OK**. Les chaînes seront alors définitivement supprimées.
Si vous désirez valider vos changements, sélectionnez **NON** et validez avec la touche **OK**.

Couleur JAUNE : VERROUILLER

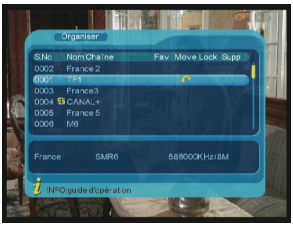


Cette fonction permet de bloquer les chaînes de votre choix. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez bloquer puis appuyez sur la touche **JAUNE.**
Le mot de passe vous sera alors demandé. (Par défaut **0000**)



Sélectionnez ensuite les chaînes que vous désirez bloquer avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **JAUNE**. Vous verrez apparaître un verrou à côté de la chaîne sélectionnée. Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK**. Les chaînes seront alors bloquées et nécessiteront 1 mot de passe pour pouvoir être visualisées.
PS : Pour déverrouiller 1 ou plusieurs chaînes, sélectionnez une chaîne bloquée puis appuyez sur la touche **JAUNE**. Entrez ensuite le mot de passe, vous pourrez alors constaté que le logo en forme de verrou a disparu.

I. REGLAGES TERMINAL

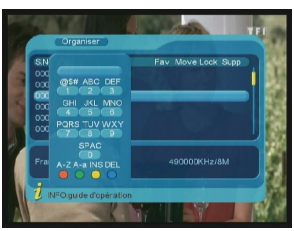


Couleur VERTE : Déplacer

Cette fonction permet de déplacer la chaîne sélectionnée. Pour cela, placez votre curseur sur la chaîne que vous désirez déplacer puis appuyez sur la touche **VERTE**.
Vous verrez apparaître une double flèche à côté de la chaîne sélectionnée. Il ne vous reste plus qu'à déplacer votre curseur avec les touches **CH+/-** à l'endroit où vous désirez placer votre chaîne et appuyez sur la touche **OK**.
La chaîne sera alors placée à son nouvel emplacement.

Touche ROUGE : Favorite

Cette fonction permet de mettre en favoris les chaînes de votre choix. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez mettre en favoris puis appuyez sur la touche **ROUGE**.
Vous verrez apparaître un logo en forme de coeur à côté de la chaîne sélectionnée.
Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK**.
Les chaînes seront alors placées dans une liste favorite.



Renommer 1 chaîne : Touche VOL+

Sélectionnez la chaîne que vous désirez renommer puis appuyez sur la touche **VOL+.** Vous verrez apparaître un tableau avec les différentes touches et caractères pour renommer la chaîne de votre choix.
Appuyez successivement sur la touche correspondant aux caractères désirés.

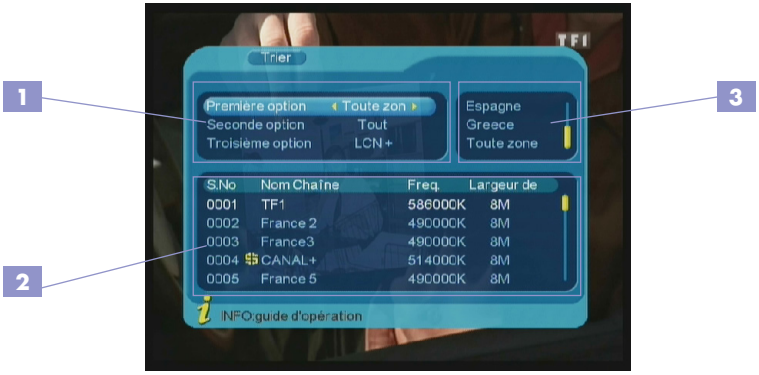
Exemple : Vous désirez renommer une chaîne en «**TEST**».
Il faudra donc appuyer 1 fois sur la touche 8 puis **VOL**+ pour placer le curseur sur la droite.
Appuyez ensuite 2 fois sur la touche 3 puis **VOL**+ pour placer le curseur sur la droite.
Appuyez ensuite 4 fois sur la touche 7 puis **VOL**+ pour placer le curseur sur la droite.
Et enfin, appuyez 1 fois sur la touche 8.
Pour valider, appuyez sur la touche **OK** pour mémoriser le nouveau nom.

I. REGLAGES TERMINAL

Dans le tableau de caractères, les touches ci-dessous ont pour fonction :

Touche ROUGE : Permet de basculer entre le mode alphabétique et le mode numérique.
Touche JAUNE : Permet de basculer entre le mode majuscule et minuscule.
Touche BLEUE : Permet d'insérer un espace vide entre 2 lettres.
Touche VERTE : Permet de supprimer les lettres de la droite vers la gauche.
Procédure identique pour les listes de radios.

I.1.b) Trier



Critère de tri : Vous pourrez choisir d'effectuer le tri de votre liste de chaîne soit par **Pays, par type de chaîne ou par type de classement.**
Cette écran de fonction est divisé en 3 parties :

1) Gauche : Critères de tri disponibles
2) Droite : Options des critères de tri disponibles
3) Basse : Affiche le résultat du tri obtenu

1ère option
Appuyez sur la touche **VOL**+ pour accéder à la partie 3 de l'écran. Avec les touches **CH+/-,** sélectionnez le pays pour lequel vous désirez effectuer le tri puis appuyez sur la touche **OK**.
Pour confirmer le tri, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous reste plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.

Le tri de la liste s'effectuera instantanément.

2ème option

Placez votre curseur sur ce 2ème option puis appuyez sur la touche **VOL**+ pour accéder à la partie 3 de l'écran. Avec les touches **CH+/-,** sélectionnez le type de chaînes pour lesquelles vous désirez effectuer le tri puis appuyez sur la touche **OK**. Vous aurez le choix entre **Tout, Clair ou codé.**

Tout : Permet de faire le tri parmi toutes les chaînes de la liste
Clair : Permet de ne trier que parmi la liste des chaînes gratuites.
Codé : Permet de ne trier que parmi la liste des chaînes cryptées.

Pour confirmer le tri, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous reste plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.
Le tri de la liste s'effectuera instantanément.

3ème option

Placez votre curseur sur ce 3ème option puis appuyez sur la touche **VOL**+ pour accéder à la partie 3 de l'écran. Avec les touches **CH+/-,** sélectionnez le type de chaînes pour lesquelles vous désirez effectuer le tri puis appuyez sur la touche **OK**. Vous aurez le choix entre **Tout,**
A à Z, Z à A, LCN+ et LCN-.

A à Z : Permet de trier la liste des chaînes par ordre alphabétique croissant.
Z à A : Permet de trier la liste des chaînes par ordre alphabétique décroissant.
LCN+ : Permet de classer les chaînes grâce à la fonction LCN de la chaîne 1 à la chaîne 38.
LCN- : Permet de classer les chaînes grâce à la fonction LCN de la chaîne 38 à la chaîne 1.

Pour confirmer le tri, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous reste plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.
Le tri de la liste s'effectuera instantanément.

I.1.c)Grouper

Dans ce menu, vous pouvez classer vos chaînes par thèmes. Il suffit pour cela d'indiquer pour quelle catégorie vous désirez placer telle ou telle chaîne.

I. REGLAGES TERMINAL

Vous pouvez classer les chaînes dans 8 listes différentes. Elles sont affichées sur la partie droite de l'écran et vous aurez le choix entre :

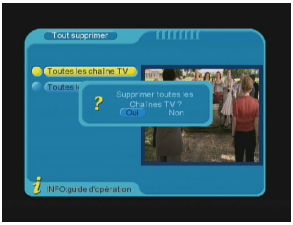
1. Aucun
2. Information
3. Sciences
4. Sports
5. Films
6. Enfants
7. Musiques
8. Mode

Sélectionnez les chaînes que vous désirez placer, puis appuyez sur les touches numériques correspondantes à la liste de votre choix. (Ex : pour la liste Information, appuyez sur la touche 2)
Vous verrez apparaître le logo correspondant à la liste à côté du nom de la chaîne.
Si vous désirez retirer 1 chaîne d'une liste, il suffit de placer le curseur sur la chaîne et d'appuyez sur la touche 1.
Pour accéder ensuite à vos listes par thèmes, appuyez sur la touche **OK** en dehors du menu et faites votre sélection de thèmes avec les touches **VOL+/-**.

I.1.d)Tout supprimer

Ce menu va vous permettre de supprimer la totalité des chaînes de votre terminal. (Chaînes TV et radios)
Seules les listes des chaînes seront supprimées et non les réglages de votre terminal. Pour supprimer la totalité des informations (Chaînes + réglages), il faudra procéder à

I. REGLAGES TERMINAL

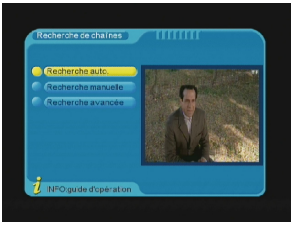


une initialisation d'usine. (Paramètres usine).
Pour accéder à cette fonction, il faudra entrer votre mot de passe (Par défaut **0000**)
Sélectionnez ensuite soit **Toutes les TV**, soit **Toutes les radios**.
Pour confirmer la suppression, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous restera plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.

PS : Les chaînes seront définitivement supprimées.

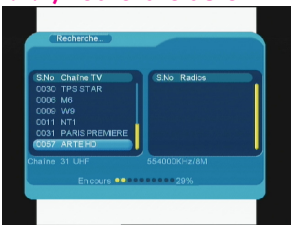
I.2) Recherche des chaînes

C'est dans ce menu que vous pourrez effectuer les recherche de chaînes, réglages de la recherche...
Il est constitué de 3 sous-menus :
Pour accéder à ce menu, il faudra entrer votre mot de passe. (Par défaut **0000**)



1. Recherche auto.
2. Recherche manuelle
3. Recherche avancée

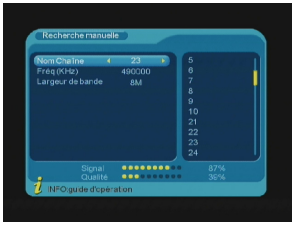
I.2.1) Recherche auto



Cette fonction permet de lancer la recherche complète des chaînes TNT.
Pour activer cette recherche, appuyez sur la touche **OK**.
Lors de cette nouvelle recherche, le terminal supprimera l'ancienne liste des chaînes pour la remplacer par la nouvelle.
A tout moment, vous pouvez arrêter la recherche en appuyant sur la touche **EXIT** de votre télécommande. Lorsque la recherche de chaîne est terminée, le terminal sortira alors du mode recherche et reviendra au menu principal.

I. REGLAGES TERMINAL

I.2.2) Recherche manuelle



Pour activer cette recherche, placez le curseur sur celle-ci avec la touche **CH-** et appuyez sur la touche **OK**. Vous pourrez alors voir apparaître la fenêtre ci-contre :

Dans ce menu, vous pourrez choisir de rechercher les canaux que vous aurez choisi.

Canal : Permet de sélectionner le canal pour lequel vous désirez effectuer une recherche de chaînes. Utilisez les touches **VOL+/-** pour sélectionner le canal de votre choix puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer la recherche de chaînes sur ce canal.

Fréquence : Vous pourrez voir afficher la fréquence en fonction du canal choisi. Cette fréquence n'est pas modifiable.

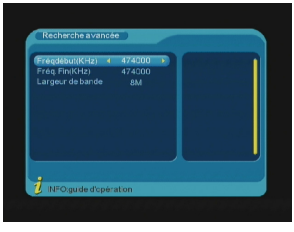
Bande passante : Pour les canaux français, nous utilisons une largeur de bande de **8M**. (7M est également disponible)

Cette option n'est également pas modifiable.

Les barres de signal et de qualité vous indique si votre réception est bonne ou non. Le cas échéant, redirigez votre antenne ou ajoutez 1 amplificateur afin d'augmenter la puissance de réception de votre signal.

Pour lancer la recherche des chaînes sur la canal sélectionné, appuyez sur la touche **OK**.

I.2.3) Recherche avancée



Dans cette option, vous pouvez effectuer 1 recherche à partir d'une fréquence de début, de fin et de la bande passante. Pour modifier les fréquences, utilisez les touches numériques de votre télécommande.

Pour modifier la bande passante, utilisez les touches **VOL+/-.**

1 fois les réglages terminés, appuyez ur la touche **OK** pour lancer la recherche des chaînes.

I. REGLAGES TERMINAL

I.3) Audio, affichage...

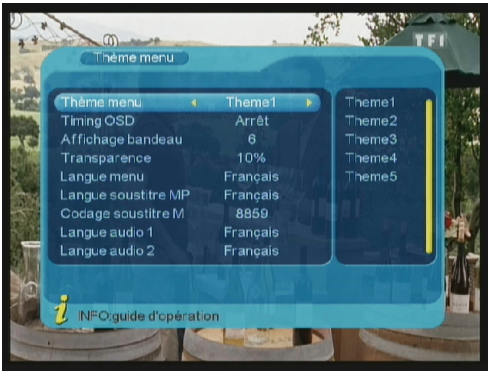
C'est dans ce menu que vous pourrez effectuer les réglages de votre terminal comme la date/heure, la langue, le contrôle parental....
Il est constitué de 6 sous-menus :

a) Thème menu
b) TV
c) Système
d) Heure et date
e) Timer
f) Contrôle parental

Pour modifier ou choisir vos valeurs, utilisez les touches **VOL+/-.**

I.3.a) Thème menu

C'est dans ce menu que vous pouvez effectuer tous les réglages relatifs à l'affichage de votre menu.



Thème menu : Permet de choisir la couleur d'affichage du menu de votre terminal. Vous aurez le choix entre **Thème 1 à Thème 5**.

Affichage bandeau : Permet de régler la durée d'affichage du bandeau d'information qui s'affiche à chaque changement de chaînes. Vous aurez le choix entre **1 à 6 secondes**.

I. REGLAGES TERMINAL

Transparence : Permet de régler le niveau de transparence pour l'affichage de votre menu. Vous aurez le choix pour une transparence de **0 à 60%**.

Langue menu : Permet de sélectionner la langue d'affichage de votre menu. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez la langue avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

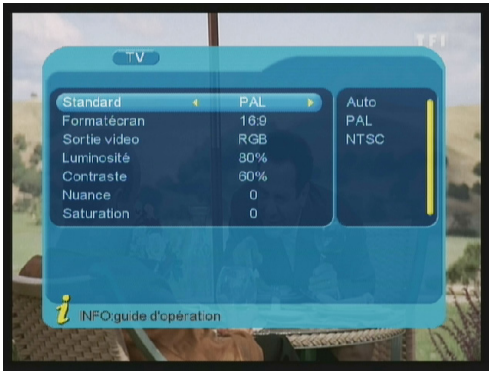
Langue sous-titre MP4 : Permet de sélectionner la langue d'affichage des sous-titres. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL**+ puis sélectionnez la langue des sous-titres avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

1ère langue audio : Permet de sélectionner la langue audio N°1 des programmes. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL**+ puis sélectionnez la langue avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

2ème langue audio : Permet de sélectionner la langue audio N°2 des programmes. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL**+ puis sélectionnez la langue avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

I.3.b) TV

Ce menu permet d'effectuer tous les réglages relatif à votre téléviseur. Vous pourrez régler la norme, le format d'écran, le contraste...



I. REGLAGES TERMINAL

Standard : Permet de régler la norme d'affichage. Vous aurez le choix entre **PAL, NTSC et AUTO**.
Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Format écran : Permet de régler le format de votre écran. Vous aurez le choix entre **4/3LB (Letter Box), 4:3PS(Pan&Scan), 16:9 et AUTO.** Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Sortie vidéo : Permet de régler le type de signal de sortie vidéo. Vous aurez le choix entre **RGB et CVBS.**
Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Luminosité : Permet de régler le niveau de lumière de votre image. Vous aurez le choix entre **0 à 100%.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL**+ puis sélectionnez le pourcentage de lumière désiré avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

Contraste : Permet de régler le contraste de votre image. Vous aurez le choix entre **0 à 100%.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez le pourcentage de contraste désiré avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

Nuance : Permet de régler le ton de votre image. Vous aurez le choix entre **-6 à +6.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez la valeur désirée avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

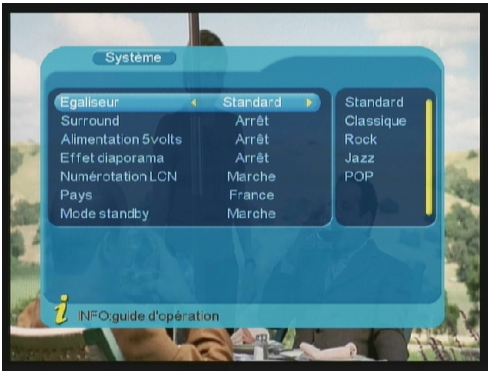
Saturation : Permet de régler la saturation de votre image. Vous aurez le choix entre **0 à +12.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL**+ puis sélectionnez la valeur désirée avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

Lorsque vos réglages sont terminés, n'oubliez pas d'appuyez sur la touche OK pour mémoriser tous vos changements.

I.3.c) Système

C'est dans ce menu que vous pourrez régler la fonction LCN pour le classement des chaînes, l'alimentation antenne, la partie USB....

I. REGLAGES TERMINAL



Egaliseur : Permet de régler le type d'égaliseur. Vous aurez le choix entre **Standard, Classique, Rock, Jazz et Pop**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**
Surround : Permet de régler le surround. Vous aurez le choix entre **Arrêt, Acoustique, Eglise, passif ou Concert.** Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Alimentation 5volts : Ce paramètre permet d'activer ou non la fonction alimentation 5Volts de votre terminal. Elle permet de délivrer une tension de 5Volts au travers du câble coaxial. Elle est utilisée dans le cas ou vous possédez 1 antenne d'intérieur. Cela permet d'éviter de connecter le transformateur d'alimentation de l'antenne. Vous aurez le choix entre **OFF ou ON**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Effet diaporama : Permet de régler l'effet JPEG lors de la visualisation de vos photos stockées sur support USB. Vous aurez le choix entre **Arrêt ou Marche**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Numérotation LCN : Permet d'activer ou non la fonction LCN qui permet le classement automatique des chaînes selon l'ordre prévu par le CSA. Par défaut, cette fonction est active. Vous aurez le choix entre **Arrêt ou Marche**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**
Pays : Permet de sélectionner le pays d'installation. Pour modifier la valeur,

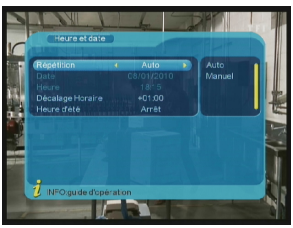
appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez le pourcentage de lumière désiré avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

Mode standby : Permet d'activer le mode mise en veille automatique après 2 heures d'inactivité du terminal. Vous aurez le choix entre **Arrêt ou Marche**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**

Lorsque vos réglages sont terminés, n'oubliez pas d'appuyez sur la touche OK pour mémoriser tous vos changements.

I.3.d) Heure et date

C'est ce menu qui vous permet de régler l'heure et la date de votre terminal.



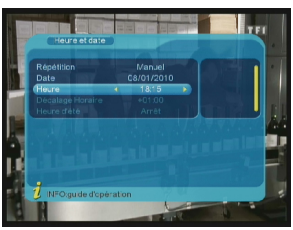
Pour régler la date et l'heure, 2 solutions sont disponibles :

Réglage AUTO

Dans ce mode de réglage, vous aurez accès uniquement au réglage du décalage horaire et de l'heure d'été.

Décalage horaire : Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez le décalage horaire désiré avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

Heure d'été : Sélectionnez l'heure d'été de votre choix. Vous aurez le choix entre **Arrêt ou Marche**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-.**



Réglage manuel

Dans ce mode de réglage, vous aurez accès uniquement au réglage de la date ainsi qu'à celui de l'heure.

Date : Pour modifier la valeur de la date, appuyez sur la touche **VOL**+ puis sélectionnez la date désirée dans le calendrier qui s'affiche à l'aide des touches **CH+/- VOL+/-** et validez avec la touche **OK**.

Heure : Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour procéder au

réglage de l'heure.

Lorsque vos réglages sont terminés, n'oubliez pas d'appuyez sur la touche OK pour mémoriser tous vos changements.

I.3.e) Timer

Ce menu permet d'effectuer des opérations sur la programmation d'enregistrement de votre terminal. Le programmateur permet à votre terminal de s'allumer et de s'éteindre à des horaires que vous aurez fixé dans le but de faire des enregistrements soit sur 1 magnétoscope ou graveur de DVD, soit directement sur votre support USB. (Clé ou disque dur).

Avant d'effectuer les réglages du programmateur, vérifiez que l'heure et la date de votre terminal soient correctement réglées. Vous avez la possibilité de régler jusqu'à 8 programmateurs différents.

Attention : Si vous enregistrez sur 1 magnétoscope ou graveur de DVD, il faudra également faire votre programmation sur l'appareil qui enregistrera!!!

Comment régler 1 programmateur?

Appuyez sur la touche **OK** pour accéder au menu Programmateur. Il ne vous reste plus qu'à entrer tous les paramètres concernant celui-ci.

N° Timer : Appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez le N° de programmateur avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**. Vous pourrez réaliser jusqu'à 8 programmations différentes.
Répétition : Permet de sélection la fréquence à laquelle vous désirez effectuer vos enregistrements. Vous aurez le choix entre **Arrêt, 1 fois, Journalier,**

I. REGLAGES TERMINAL

Hebdomadaire et annuel. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL+/-**.
Action : Sélectionnez ensuite le type d'action à réaliser avec les touches **VOL+/-**. Vous aurez le choix entre **Arrêt, Message, Chaîne, Marche ou Enregistrer**.

Arrêt : Le programmateur arrêtera le terminal à la date et heure indiquée.
Message : Le programmateur affichera le message sélectionné à l'heure et date indiquée. Vous n'aurez en revanche pas accès au réglage de la durée. Cette option ne fonctionne que lorsque votre terminal est en fonctionnement.
Chaîne : le programmateur changera sur la chaîne indiquée pendant la durée que vous aurez définie.
Marche : Le terminal s'allumera sur la chaîne indiquée à l'heure indiquée.
Enregistrer : Le programmateur s'allumera à la date et heure indiquée pendant la durée définie. L'enregistrement s'effectuera sur votre support USB. A la fin de votre enregistrement, votre terminal se mettra en mode veille.

Chaîne : Permet de sélectionner la chaîne sur laquelle doit s'effectuer l'action désirée. Appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez la chaîne désirée avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.

Date : Permet de sélectionner la date de départ de votre action à effectuer. Appuyez sur la touche **VOL+** puis sélectionnez la date désirée dans le calendrier qui s'affiche à l'aide des touches **CH+/- VOL+/-** et validez avec la touche **OK**.

Heure : Permet d'indiquer l'heure à laquelle le programmateur doit se déclencher. Utilisez pour cela les touches numériques de votre télécommande pour indiquer l'heure de départ.

Durée : Permet d'indiquer la durée de la programmation. Utilisez pour cela les touches numériques de votre télécommande pour indiquer cette durée.

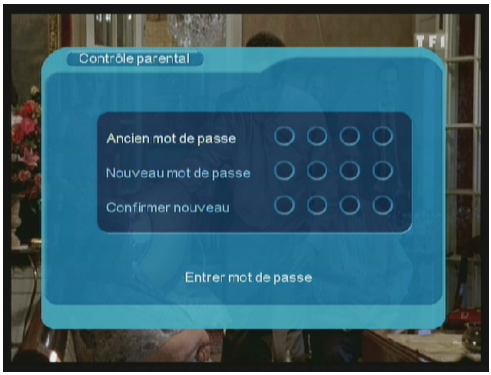
Partition par défaut : Permet de sélectionner la partition par défaut de votre support USB. Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à votre support USB et sélectionnez celle désirée.

Lorsque tous les paramètres sont validés, appuyez sur la touche **OK**.
Procédez de la même manière pour régler d'autres programmateurs. (8 au total)
A tout moment vous pouvez éditer un programmateur en sélectionnant le N° à modifier.

I. REGLAGES TERMINAL

I.3.f) Contrôle parental

C'est ce menu qui vous permet de modifier le mot de passe par défaut de votre terminal.
Le mot de passe par défaut est **0000**.



1) Il vous suffit pour cela d'indiquer avec les touches numériques de votre télécommande le mot de passe actuel (0000)

2) Puis indiquez le nouveau mot de passe désiré. (Ex : 1234)

3) Confirmez de nouveau ce nouveau mot de passe (1234)

Vous pourrez alors voir apparaître le message «Code changé» si tout s'est correctement déroulé!

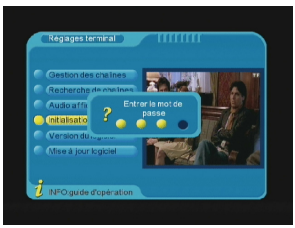
Attention : Si vous oubliez votre nouveau mot de passe, la seule solution sera de nous retourner votre terminal dans notre centre SAV.

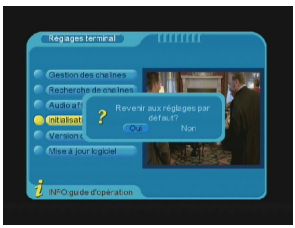
I. REGLAGES TERMINAL

I.4) Initialisation

C'est dans ce menu que vous pouvez initialiser votre terminal. Cela signifie que toutes les données seront définitivement supprimées. (Listes des chaînes et tous les réglages)

Pour procéder à cette initialisation, suivez les étapes ci-dessous :





Placez votre curseur sur ce paramètre et appuyez sur la touche **OK**.

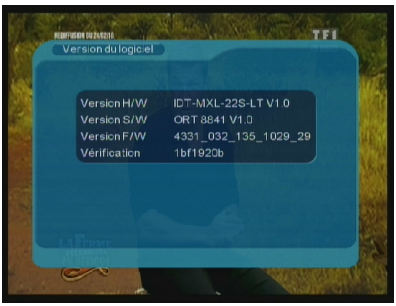
Entrez votre mot de passe avec les touches numériques de votre télécommande. (Par défaut **0000**)
Placez ensuite votre curseur sur **OUI** et validez avec la touche **OK**.

Toutes les données seront alors définitivement supprimées.

Si vous ne désirez plus faire cette initialisation, placez votre curseur sur **NON** et appuyez sur la touche **OK**.

I.5) Version du logiciel

Ce menu permet d'afficher toutes les informations de votre terminal comme :



Version H/W (carte mère)
Version S/W (logiciel)
....

Information très utile pour une éventuelle future mise à jour.

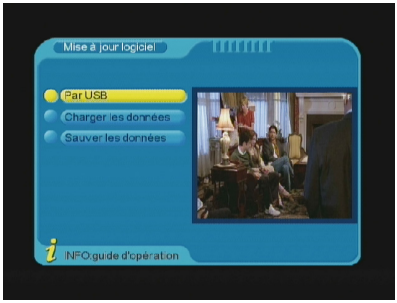
I. REGLAGES TERMINAL

I.6) Mise à jour logiciel

Ce menu permet de réaliser la mise à jour du logiciel de votre terminal si celle-ci est disponible en téléchargement sur notre site **http://www.optex.fr**

Ce menu est divisé en 3 sous-menus :

a) Par USB (Mise à jour)
b) Charger les données
c) Sauver les données



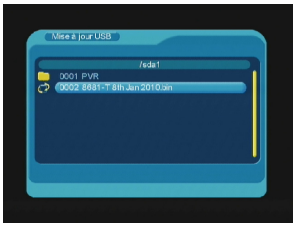
I.6.a) Par USB

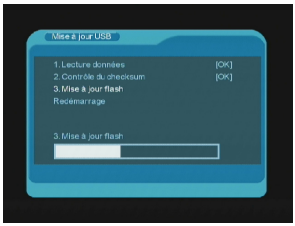
Cette fonction permet de mettre à jour le logiciel de votre terminal après avoir téléchargé le fichier sur notre site **http://www.optex.fr**

Pour cela, suivez les étapes décrites ci-dessous :

1) Insérez le support USB qui contient le fichier de mise à jour. (Fichier avec extension *.bin).
2) Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce support et sélectionnez le fichier qui possède une extension «*.**bin**» et validez avec la touche **OK**.

3) Vous verrez alors apparaître un écran avec une barre de progression. (Mise à jour Flash)

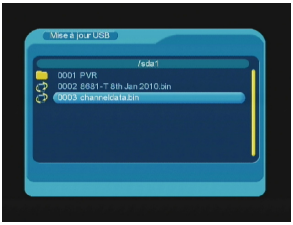




Dès qu'elle sera terminée, le terminal se rallumera automatiquement sur le 1er écran de démarrage.
Votre terminal possédera alors la dernière version de logiciel.

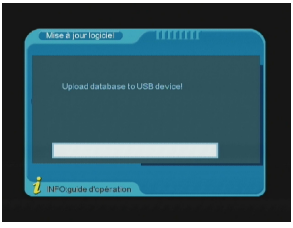
I. REGLAGES TERMINAL

I.6.b) Charger les données



Cette fonction permet de charger une liste des chaînes que vous avez auparavant sauvegarder sur votre support USB.
Pour cela, suivez les étapes décrites ci-dessous :
Insérez le support USB qui contient le fichier de sauvegarde de la liste des chaînes.
Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce support et sélectionnez le fichier nommé «**channeldata.bin**» et validez avec la touche **OK**.
Vous verrez alors apparaître un écran avec une barre de progression. Dès qu'elle sera terminée, le terminal se rallumera automatiquement et la liste des chaînes sera alors restaurée.

I.6.c) Sauver les données



Cette fonction permet de sauvegarder votre liste de chaînes actuelle sur votre support USB. Ce qui permet d'éviter de relancer une recherche complète des chaînes. Pour cela, placez votre curseur sur ce paramètre et appuyez sur la touche **OK**.

II. FILMS

Votre terminal est équipé d'une entrée/sortie USB2.0 qui vous permettra de lire de la musique, des photos et vidéos.
Il vous suffit pour cela de connecter une clé ou un disque dur externe sur la face avant de votre terminal pour pouvoir accéder aux différentes informations.

Vous pouvez accéder à tous vos fichiers sur 3 menus séparés :

Films : Permet la visualisation de tous vos fichiers de type vidéos.

Musiques : Permet la visualisation de tous vos fichiers de types audios.

Photos : Permet la visualisation de tous vos fichiers de types photos.

-->Films

Ce menu permet la lecture de fichiers vidéos enregistrés avec votre terminal ou stockés sur un support USB à partir de votre ordinateur.
La majeure partie des fichiers vidéos sont reconnus par votre terminal.

Fichier de type : **MPEG1, MPEG2, MP@ML** (Main Profile at Main Level : C'est un standard MPEG-2 fréquent dans un DVD), **MPEG4 ASP**

Extension des fichiers supportés : **.dat, .mpg, .vob, .avi**

Comment lire 1 fichier vidéo enregistré?

1) Sélectionnez ce menu Films et appuyez sur la touche **OK**.
2) Lorsque votre curseur est sur le répertoire PVR, appuyez sur la touche **OK**.
Vous verrez alors apparaître la totalité des fichiers enregistrés.
3) Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH+/-** et d'appuyez sur la touche **OK** pour le visionner.

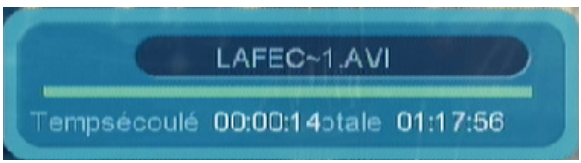
II. FILMS

Comment lire 1 fichier vidéo stocké tel qu'1 Divx...?

1) Sélectionnez ce menu Films et appuyez sur la touche **OK**.
2) Parcourez les différents fichiers stockés sur votre support USB.
Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH+/-** et d'appuyez sur la touche **OK** pour le visionner.

A la lecture d'1 fichier vidéo....

Vous pourrez voir dans le bas de l'écran, apparaître un bandeau d'information qui reprend le nom du fichier lu, le type et l'état de la lecture.



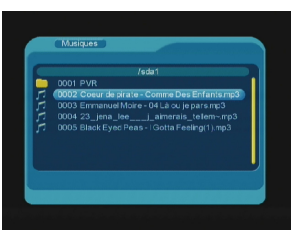
III. MUSIQUES

–>Musiques

Ce menu permet la lecture de fichiers musicaux stockés sur votre support USB au travers de votre terminal.
Ci-dessous, les fichiers audio compatibles pour lecture.

Fichier de type : **MPEG1, MPEG2 piste 1/2/3**

Extension des fichiers supportés : **WMA, WAV, MP3 et AC3**


Musiques
/sda1
0001 PVR
0002 Coeur de pirate - Comme Des Enfants.mp3
0003 Emmanuel Moire - 04 La ou je pars.mp3
0004 23_jena_lee____i_aimerais_tellem~.mp3
0005 Black Eyec Peas - i Gotta Feeling(1).mp3

Comment lire 1 fichier audio?

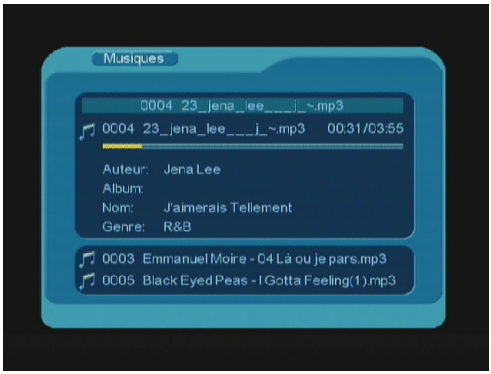
Sélectionnez ce menu Musiques et appuyez sur la touche **OK**.
Parcourez les différents fichiers stockés sur votre support USB.
Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH+/-** et d'appuyez sur la touche **OK** pour l'écouter.

Remarque : **Le terminal n'affichera que les fichiers audio lisibles**

III. MUSIQUES

dans cette partie du menu. Tous les autres fichiers seront automatiquement masqués!

Ci-dessous l'écran qui s'affiche à la lecture du fichier sélectionné.



1. Titre du fichier en cours de lecture.
2. Le temps actuel de lecture et la durée totale du fichier.
3. Informations sur le fichier sélectionnée comme : L'auteur, l'album, le nom et le genre.
4. Le dernier titre joué.
5. Le prochain titre qui sera joué.

Vous pouvez également utiliser les touches ci-dessous :

: Permet d'arrêter la lecture du titre.

: Permet de faire une pause ou de reprendre la lecture d'1 titre.

: Permet de faire un retour rapide. Plusieurs pressions sur cette touche permet de revenir à X2, X4, X8 et X20

: Permet de faire un avance rapide. Plusieurs pressions sur cette touche permet d'avancer à X2, X4, X8 et X20

: Permet de lire le titre précédent.

: Permet le lire le titre suivant.

IV. PHOTOS

–>Photos

Ce menu permet la visualisation de tous les fichiers photos stockés sur votre support USB au travers de votre récepteur.
Ci-dessous, les fichiers photos compatibles pour lecture.

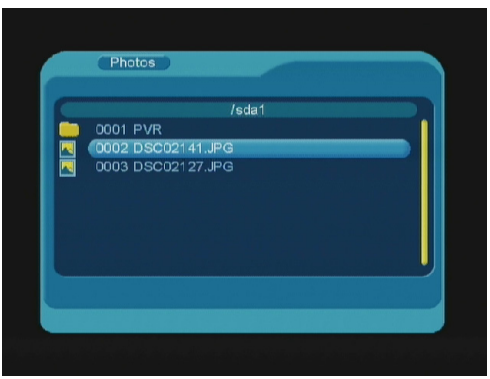
Fichier de type : **GIF, BMP et JPG**

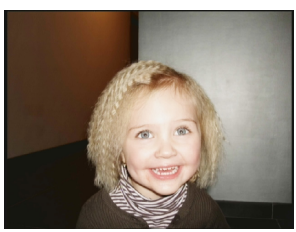
Comment lire 1 fichier photo?

Sélectionnez ce menu Photos et appuyez sur la touche **OK**.
Parcourez les différents fichiers stockés sur votre support USB.
Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH+/-** et d'appuyez sur la touche **OK** pour le visualiser.

Remarque : **Le récepteur n'affichera que les fichiers photos lisibles dans cette partie du menu. Tous les autres fichiers seront automatiquement masqués!**

Ci-dessous l'écran qui s'affiche à la lecture du fichier sélectionné.





Vous pouvez également utiliser les touches ci-dessous :

Touche OK : Permet d'activer la fonction diaporama. (Défilement des photos automatique)

Touche VOL+: Permet de faire une rotation de la photo dans le sens des aiguilles

IV. PHOTOS

d'une montre.

Touche VOL-: Permet de faire une rotation de la photo dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.:

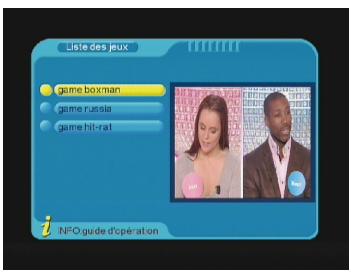
Touche CH+ : Permet de faire une symétrie par rapport à l'axe vertical.

Touche CH- : Permet de faire une symétrie par rapport à l'axe horizontal.

: Permet de revenir à la sélection des photos.
: Permet d'afficher la photo précédente.
: Permet d'afficher la photo suivante.

V. JEUX

Dans ce menu, 3 jeux sont disponibles :



1) BoxMan
2) Tétris
3) Hit Rat

V.1) BoxMan

Le principe du jeu est de déplacer les caisses à l'endroit où il y a des croix.
Pour commencer une partie, appuyez sur la touche **OK**.
Pour effectuer d'autres réglages même en cours de jeu, appuyez sur la touche **OK** puis utilisez les touches **CH+/-** pour déplacer votre curseur sur le paramètre de votre choix.
Pour sélectionner le niveau du jeu, appuyez sur la touche **OK**.
Vous avez le choix entre 1 à 30 niveaux différents.
Les touches **CH+/-** et **VOL+/-** permettent de vous déplacer.
La touche **OK** permet de faire une pause.
Pour quitter le jeu, appuyez sur la touche **OK** pour faire une pause, puis déplacez le curseur sur **Exit Game**.

V. JEUX

V.2) Tetris

Le principe du jeu est d'empiler les pièces en réalisant le maximum de points sans se laisser submerger.
Pour démarrer une nouvelle partie, appuyez sur la touche **OK**.
Pour effectuer d'autres réglages, placez votre curseur sur Setting puis appuyez sur la touche **OK**.
Vous pourrez alors régler la vitesse ainsi que le niveau de difficulté. Pour mémoriser vos changements, placez votre curseur sur **OK** et appuyez sur la touche **OK**.

La touche **CH-** permet de faire descendre la pièce.
La touche **OK** permet de faire une pause sur le jeu.
La touche CH+ permet de faire tourner la pièce.
Pour quitter le jeu, appuyez sur la touche **OK** pour faire une pause, déplacez votre curseur sur Main Menu puis appuyez sur la touche **OK**. Placez enfin votre curseur sur **Exit Game** et validez avec la touche **OK**.

V.3) Hit Rat

Le principe du jeu est de cliquer sur le N° de votre télécommande correspondant au petit bonhomme qui s'affiche sur les différents points. (Touches 1 à 9)
Pour démarrer une nouvelle partie, appuyez sur la touche **OK**.
Pour effectuer le réglage de la vitesse, placez votre curseur sur Speed puis changez les paramètres avec les touches **VOL+/-**.
Pour quitter le jeu, placez votre curseur sur **Exit Game** et validez avec la touche **OK**.

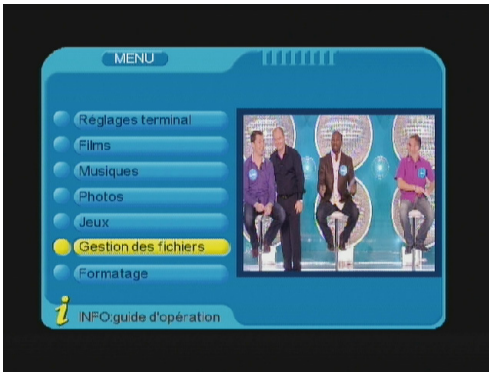
VI. GESTION DES FICHIERS

Vous pouvez dans ce menu accéder directement aux enregistrements que vous avez réalisé sur votre support USB.
Vous pourrez également effectuer différentes opérations comme supprimer, renommer...

Fichiers enregistrés

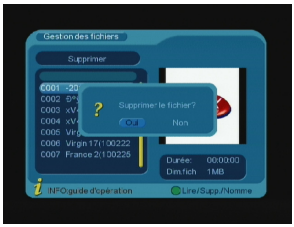
Par défaut dans ce menu, vous êtes en mode **Lire** qui vous permet de voir dans la petite fenêtre située sur la droite l'image du fichier sélectionné.

VI. GESTION DES FICHIERS



Lorsque vous appuyez sur la touche de couleur **VERTE**, vous pourrez sélectionner différentes fonctions. Vous pourrez constater que le nom de celle-ci s'affichera sur la partie haute de l'écran.

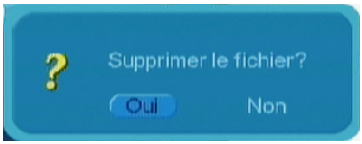
VI.1) Supprimer 1/plusieurs enregistrements



Vous disposez de 2 possibilités pour supprimer des fichiers :

* 1 pression sur cette touche permet de supprimer 1 enregistrement à la fois. Appuyez sur cette touche et vous pourrez voir apparaître la mention «**Supprimer**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à placer votre curseur sur l'enregistrement à supprimer et appuyez sur la touche **OK**.

Vous verrez apparaître le message ci-dessous :

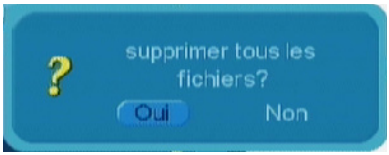


Sélectionnez **OUI** avec la touche **VOL-** et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer. Dans le cas contraire, appuyez sur la touche **OK** lorsque votre curseur est sur **NON**.
PS : Le fichier sera définitivement supprimé!

* 2 pressions sur cette touche permet de supprimer la totalité des enregistrements. Appuyez 2 fois sur cette touche, vous pourrez voir apparaître la mention «**Tout supprimer**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur la touche **OK**.

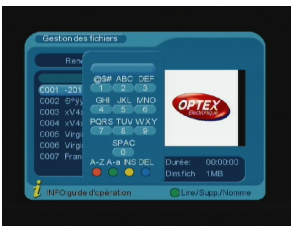
VI. GESTION DES FICHIERS

Vous verrez apparaître le message ci-dessous :



VI.2) Renommer 1 enregistrement

* 3 pression sur cette touche permet de renommer 1 enregistrement à la fois. Appuyez sur cette touche et vous pourrez voir apparaître la mention «**Renommer**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à placer votre curseur sur l'enregistrement à renommer et appuyez sur la touche **OK**.



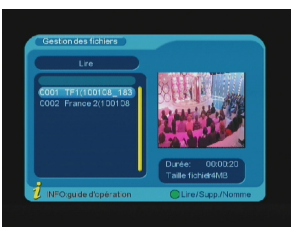
Vous verrez apparaître un tableau avec les différentes touches et caractères pour renommer la chaîne de votre choix. Appuyez successivement sur la touche correspondant aux caractères désirés.

Son utilisation est identique au langage SMS des téléphones portables.

Lorsque le nouveau nom est entré, appuyez sur la touche **OK** pour mémoriser le nouveau nom. (Pour plus d'information sur cette fonction, reportez-vous au chapitre «**Renommer 1 chaîne en page 16**»)

VI.3) Lire 1 enregistrement

Appuyez sur la touche **VERTE** pour passer en mode LIRE, puis sélectionnez l'enregistrement que vous désirez visualiser avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.



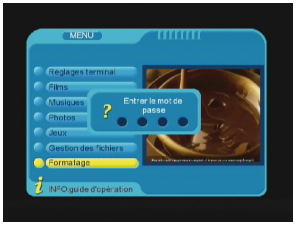
* 1 pression sur la touche **OK** permet d'afficher l'aperçu de l'enregistrement.

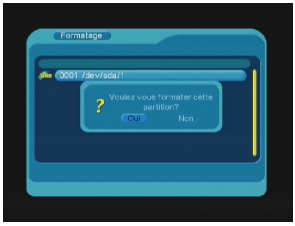
* 2 pressions sur la touche **OK** permet d'afficher l'enregistrement en mode plein écran.

VII. FORMATAGE

Cette fonction permet le formatage direct de votre support USB. Il vous suffit pour cela de sélectionner le support USB désiré puis appuyez sur la touche **OK**.

Il vous faudra tout d'abord entrer le mot de passe par défaut 0000.
Vous verrez ensuite apparaître le message de confirmation ci-dessous :



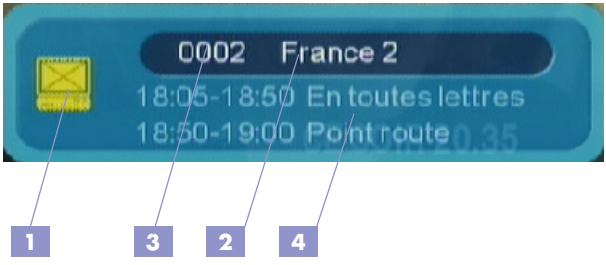


Sélectionnez **OUI** avec la touche **VOL**- et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.
Dans le cas contraire, appuyez sur la touche **OK** lorsque votre curseur est sur **NON**.
PS : Après le formatage du support USB, l'intégralité des données qui y sont stockées seront définitivement supprimées!

VIII. INFORMATIONS DIVERSES

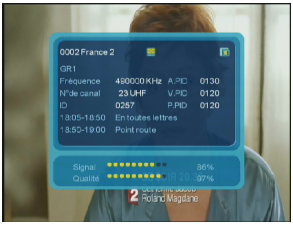
VIII.1) Bandeau d'information

Lorsque vous appuyez 1 fois sur la touche **INFO** de votre télécommande, vous pourrez voir toutes les informations concernant la chaîne sélectionnée.



1. Type de chaîne : Vous indique si c'est une chaîne TV ou radio.
2. Nom de la chaîne : Vous indique le nom de la chaîne.
3. Numéro de la chaîne : Vous indique le numéro de la chaîne en cours.
4. Horaire : Vous indique les horaires et titres des programmes en cours.

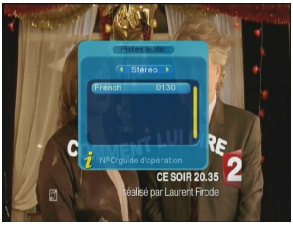
VIII. INFORMATIONS DIVERSES



Lorsque vous appuyez 2 fois sur la touche **INFO**, vous verrez apparaître les informations techniques concernant la chaîne sélectionnée comme sur l'écran ci-dessous :

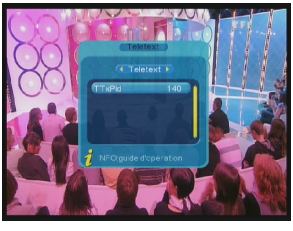
Nom de la chaîne, N° de la chaîne, Vidéo PID, Audio PID, Fréquence, N° de canal, horaires et titres du programme en cours et du suivant. Les barres de signal et de qualité vous donnent des indications sur le signal.

VIII.2) Audio



Lorsque vous appuyez sur la touche **AUDIO**, apparaît alors le paramètre audio de la chaîne sélectionnée.
Vous pouvez changer le mode audio entre **STEREO, GAUCHE et DROITE** en appuyant successivement sur la touche **AUDIO**.
Si l'audio numérique est disponible sur la chaîne sélectionnée, vous verrez apparaître AC-3.
Sélectionnez cette option et appuyez sur la touche **OK**.
Vous pourrez constaté que le son de la prise péritel sera coupé.

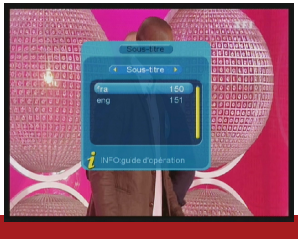
VIII.3) Teletext



Vous avez la possibilité d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles!
Pour cela, appuyer sur la touche **TELETEXT** de votre télécommande, puis validez l'option de votre choix avec la touche **OK**.
Pour quitter le Teletext, appuyer sur la touche **EXIT**.

VIII.4) Sous-titres

Vous avez la possibilité d'afficher les sous-titres de la chaîne en cours s'ils sont disponibles.



Pour cela appuyez sur la touche **SUBTITLE** de votre télécommande et sélectionnez **SOUS-TITRES** avec la touche **VOL+.**
Sélectionnez ensuite l'option de votre choix avec les touches **CH+/-** et validez avec la touche **OK**.
Pour quitter le mode Sous-titres, appuyez sur la touche **SUBTITLE**, puis sélectionnez **OFF** avec la

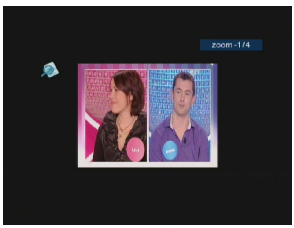
VIII. INFORMATIONS DIVERSES

touche **VOL**+ et validez avec la touche **OK**.

VIII.5) Liste favorites

Lorsque vous avez placé des chaînes en liste favorite dans le menu **CHAINES/ORGANISER**, vous pouvez accéder directement à la liste favorite en appuyant sur la touche **FAV** de votre télécommande.
Vous verrez alors apparaître la liste des chaînes favorites que vous avez créée. Il ne vous reste plus qu'à faire votre sélection avec les touches **CH+/-** et valider par la touche **OK**.

VIII.6) Fonction zoom



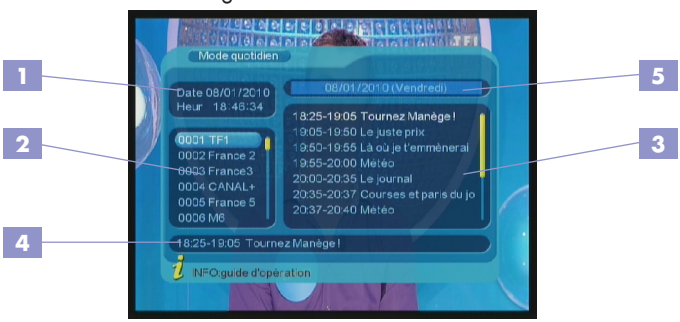
Cette fonction vous permet de changer de prise de vue pour la visualisation d'une chaîne ou pendant la lecture d'une vidéo.
Appuyez pour cela sur la touche **ROUGE** puis utilisez les touches ◀◀ ▶▶ pour afficher les différentes options.

Vous aurez le choix entre **-1/4, -1/3, -1/2, OFF, +2, +3 et +4**

VIII.7) EPG (Guide Electronique des Programmes)

Vous pouvez afficher les informations **EPG** (Guide électronique des programmes) sur les différentes chaînes.
Les données affichées seront les programmes en cours et les programmes suivants.

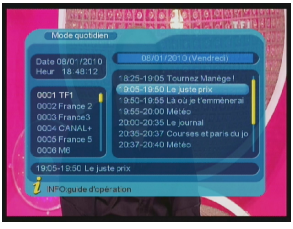
PS : Il est possible qu'aucunes informations ne s'affichent, cela dépend de la transmission des informations au travers du signal.



VIII. INFORMATIONS DIVERSES

1. Affichage de la date et de l'heure actuelle.
2. Affichage de la liste des chaînes pour sélection.
3. Affichage des programmes disponibles.
4. Affichage du programme actuellement sélectionné.
5. Affichage du jour sélectionné

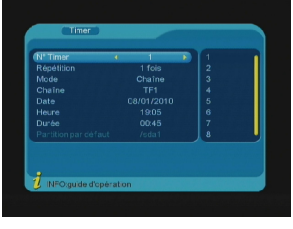
Pour sélectionnez la chaîne pour laquelle vous désirez voir les données, utilisez les touches **CH+/-**.
Pour changer de programme, appuyez sur les touches **VOL+.** Votre curseur passera alors sur la partie droite de l'écran.



Pour afficher les détails sur le programme sélectionné, appuyez sur la touche **JAUNE** de votre télécommande. (Fonction ETENDU)

Vous pouvez également changer le mode d'affichage pour basculer en mode Hebdomadaire. Pour cela appuyez sur la touche **VERTE** de votre télécommande.

Vous pourrez alors naviguer parmi les différents programmes avec les touches **VOL+/-**.



Il est également possible dans ce menu de mémoriser des programmateurs.
Il vous suffit pour cela de sélectionner le programme que vous désirez mémoriser, puis appuyez sur la touche **BLEUE** de votre télécommande (Fonction **PROGRAMME**).
Vous pourrez constaté que l'intégralité des informations du programme ont été reprise. Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur la touche **OK** pour mémoriser ce programmateur.
Cette méthode est très pratique car vous n'aurez pas besoin de remplir l'intégralité des informations.

VIII. INFORMATIONS DIVERSES

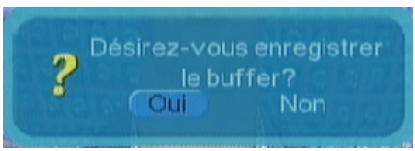
VIII.8) Touche TIMESHIFT

Définition du Timeshift?

Technologie logicielle (sur PC) ou matérielle (dans un terminal TNT ou satellite) qui sert à mettre en pause une émission de télévision visionnée en direct, afin de reprendre la lecture plus tard. Le flux vidéo, à partir de la mise en pause, est enregistré sur un disque dur.
A la reprise de la lecture, la suite du programme est diffusée à partir du moment de la pause, tandis que l'enregistrement du reste de l'émission continue en tâche de fond. Il s'agit donc d'un semi-différé.

Exemple concrêt

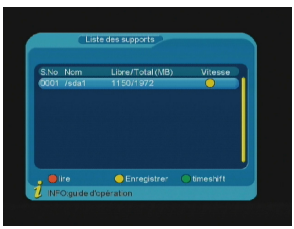
Vous regardez un match de football et à 20 minutes du départ, le téléphone sonne! Vous avez donc le réflexe d'appuyer sur la touche **TIMESHIFT**. Vous avez une discussion d'environ 15 minutes, vous raccrochez et revenez devant votre téléviseur.
Il suffit d'appuyer sur la touche **PLAY** pour reprendre la suite de votre match à la position même où vous avez appuyez sur la touche **TIMESHIFT** la première fois. (Le terminal a continué d'enregistrer la suite de votre match et vous indique même la durée!)
Cette fonction est par défaut inactive.
Attention : Cette fonction n'est accessible que lorsque vous connectez un support USB de type clé ou disque dur d'une capacité minimum 4 Go. (Non fournit avec ce terminal)



Si vous appuyez sur la touche **EXIT**, le terminal vous demandera si vous désirez sauvegarder la partie enregistrée durant le Timeshift.

VIII.9) Touche DEVICE

Cette touche permet d'afficher toutes les informations concernant le support USB connecté sur votre terminal. Il suffit de sélectionner la partition que vous désirez utiliser et d'appuyer sur la touche **OK**.



IX. EN CAS DE PROBLEMES

FONCTIONNEMENT GENERAL

• ***Le message «PAS DE SIGNAL» s'affiche à l'écran!***

La chaîne sélectionnée a changé de fréquence.
Vérifiez vos connexions de câble coaxial.
Votre antenne a peut-être bougée. Il faudra certainement refaire un réglage.
Votre installation présente un problème sur un de ces composants (Amplificateur, alimentation, répartiteur ou coupleur....). Il faudra peut-être le remplacer.
La fonction **ALIMENTATION 5 VOLTS** n'est pas activée. (Uniquement lorsque vous utilisez une antenne d'intérieur)

• ***Le message "Surcharge Alimentation Tuner" s'affiche sur l'écran!***

Désactivez la fonction **ALIMENTATION 5 VOLTS** de votre terminal.
Vérifiez toutes vos connexions.

• ***La télécommande ne répond plus!***

Les piles sont usées (remplacer-les)
La télécommande n'est pas dirigée correctement ou vous êtes situé trop loin de votre terminal.

• ***Vous voyez l'image mais il n'y a pas de son!***

Votre cordon péritel n'est pas correctement enfoncé ou ce n'est pas un cordon avec 21 broches câblées.
Le volume du terminal est au minimum.
La fonction MUET de votre terminal est activée.

• ***L'image apparaît mais elle est pixelisée! (Formation de carré d'images)***

Le signal réceptionné par votre antenne est trop faible. Il faudra peut-être la ré-orienter ou ajouter un amplificateur.
Une mauvaise connexion entre votre câble coaxial et votre fiche 9,52mm n'est pas réalisée correctement.

X. CARACTERISTIQUES TECNIQUES

Décodeur vidéo
Niveau : MPEG-2 (Profil principal)
Vitesse de transmission : Maximum 15 Mbit/s
Connecteur de sortie : Péritel TV et VCR
Résolution vidéo : 720x576 pixels pour le mode PAL, 720x480 (NTSC)
Format écran : 4:3, 16:9

Mémoire et système
Processeur principal : SUNPLUS 1002, 16bit, 121MHz
Mémoire Flash : 2Mbytes
SDRAM : 16 Mbytes

Données générales
Bande de tension d'utilisation : 100 VAC ~ 240 VAC
Consommation en fonctionnement : Max 12W
Consommation en standby : <1W

Tuner
Fréquence entrée : 51 à 858 MHz
Niveau d'entrée : 32 dBm
Connexion : 9,52mm femelle pour l'entrée et 9,52mm mâle pour la sortie
Fonction Loopthrough

Démodulateur
Démodulation : COFDM
Mode : 2K et 8K
Guard : 1/4, 1/8, 1/16, 1/32

Décodeur audio
Décodeur : MPEG1 & MPEG2 piste 1&2
Mode : Mono, Stéréo

USB 2.0
Vidéo supportée : MPEG1, MPEG2, MP@ML, MPEG4 ASP
Extension fichier vidéo supporté : dat / mpg / vob / avi
Extension fichier audio supporté : WAV / MP3 WMA et AC3
Extensions fichier photo supporté : JPG, BMP et GIF

GROUPE NORMAND

Société NORMAND OPTEX
ZI du pommier
Bld Eugène Thomas
62110 Hénin-Beaumont
www.optex.fr